

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

MONTAG DEN 11. APRIL 1988

NUMMER 102

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMM	18-24	
											FF-FF	XX GG
HELGOLAND	4 015	32960	02717	10063	20048	40134	52005				25	35
LIST/SYLT	26 020	33662	52718	10062	20046	40105	52014			85500	27	41
LECK	7 022	42459	62817	10063	20043	40117	52009			865//		
HUSUM	28 026	43460	72719	10064	20045	40116	52004			875//		
FLensburg/MEIERWIK	27 033	41365	72824	10057	20045	40108	52014			70362 875//		
SCHLESWIG	43 035	11462	82514	10060	20046	40114	52007	69951		70262 875//	33	
HOHN	12 038	41360	82615	10064	20045	40123	53005			70262 886//		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	11458	82616	10066	20040	40121	52006	69951		70362 875//	31	
PUTTGARDEN	1 063	16760	72621	10062	20053	40100	52008	69911			26	35
NORDERNEY	11 113	31540	72515	10071	20053	40146	58002			71011 875//	21	30
BREMERHAVEN	7 129	11568	82417	10065	20042	40147	56002	69901		70262 875//	30	
CUXHAVEN	5 131	32560	72716	10069	20050	40140	53004			875//	38	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11462	82614	10065	20030	40140	52003	69931		70262 875//	34	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11360	82611	10068	20040	40126	53002	69941		70262 876//	31	
EMDEN-HAFEN	5 203	11660	82320	10071	20040	40157	58006	69901		70262 875//	26	31
OLDENBURG	11 215	41660	72412	10066	20019	40171	58004			70262 875//		
AHLHORN	49 218	42665	82515	10064	20004	40176	58002			875//		
BREMEN, FLUGH.	3 224	11560	82513	10066	20016	40159	54000	69901		72162 875//	33	
SOLTAU	77 235										30	
LUECHOW	17 253	11668	82615	10067	20013	40156	55002	69901		7026/ 885//	31	
LINGEN	21 305											
MUENSTER	62 313	32670	82507	10066	21014	40195	58001			875//		
OSNABRUECK	95 317										25	
GUETERSLOH	72 320	32665	82509	10068	21011	40199	56002			885//		
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11770	82509	10069	20000	40177	57003	69901		70262 885//	27	
BRAUNSCHWEIG	81 348	32662	82611	10070	20003	40173	55004			885//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	11680	72610	10073	21004	40152	57005	69901		70262 875//	25	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11667	82719	10072	20000	40150	58003	69901		70262 875//	23	29
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11673	82617	10075	21002	40152	56003	69901		70262 865//	29	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32980	52204	10058	21012	40213	56001			80001		
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	152 410	32770	72308	10052	21003	40212	58001			875//		
KAHLER ASTEN *	839 427	32970	02612	11013	21053	48470	50001					
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	32670	72507	10047	21021	40207	54000			875//		
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501											
NOERVENICH	117 502	42965	02302	10024	21030	40219	54000					
MUERBURG	627 510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32970	01104	11004	21017	40221	53001					
KOBLENZ	70 515											
BAD MARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	32975	00000	10014	21017	40221	53002					
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	32975	02608	11018	21047	48479	58001					
TRIER-PETRISBERG	265 609	32972	00000	10013	21031	40225	53002					
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	42961	09902	11006	21053	40234	50000					
KL.FELDBERG/TS. *	805 635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32975	01102	11003	21022	40221	51002					
NICHELSTADT/VIELBRUN	402 648											
MUERZBURG	268 655	32980	01302	10023	21001	40224	51001					
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	32982	02505	10011	21033	40220	53002					
WEIDEN	438 688											
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	32970	00000	10048	21038	40221	54000					
WEINBIET	553 724	46/59	/3104	10033	21026	40222	54000					
KARLSRUHE	112 727	32970	00000	10016	20004	40221	51001					
MANNHEIM	96 729	32970	01902	10018	20003	40219	54000					
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32970	00000	10002	21016	40235	52004					
STUTTGART/SCHNARRENS	314 739	32974	01406	10030	20001	40230	51001					
OEHRINGEN	276 742	32560	01201	10010	21005	40224	54000					
WEISSENBURG	422 761											
NUERNBERG	319 763	32975	00602	10000	21016	40235	51005					
REGENSBURG	366 776	32970	00000	10014	21001	40243	52005					
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	32964	01005	10059	20016	40223	50001					
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836											
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	32965	01303	10003	20001	40241	51001					
NEUBURG/DONAU	381 853	42970	01802	11006	21033	40247	54000					
LANDSBERG	623 857	41956	01601	10000	21006	40246	51001			71011		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41957	02201	10009	21006	40243	53003			71010		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32970	12103	10014	20004	40237	50000			81030		
ERDING	462 869	42965	02003	10023	20000	40244	56006					
MUEHLDORF	401 875											
PASSAU	409 893	32665	40000	10020	21009	40241	52007			84500		
BREMENGARTEN	212 900	41957	03502	10023	20008	40232	51001			71000		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32970	02203	11011	21015	48502	51001					
KONSTANZ	443 929	32777	13503	10030	20021	40223	58008			81541		
KEMPTEN	705 946											
MEMMINGEN	634 947	41956	00000	11002	21024	40249	53003			74000		
OBERSTDORF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	32988	02524	11095	21116	47032	51002				26	35
HOHENPEIßENBERG *	977 962	31565	22106	10009	20007	48501	50003			70241 82500		
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	03 UPR UTC								7WWW 12	8NCCC HLMH	60-03 FF-FF XX GG
	HOEHE RX	III	IIHVV	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP			
HELGOLAND	4	015	42659	72715	10064	20052	40131	58003		875//	
LIST/SYLT	26	020	42465	82713	10059	20047	40112	51007		875//	
LECK	7	022	41257	82912	10062	20046	40122	50005	71022	875//	30
HUSUM	28	026	41357	82611	10067	20047	40123	51008	71022	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41465	82819	10056	20043	40117	51009	72582	875//	
SCHLESWIG	43	035	41358	82611	10057	20047	40120	51006	72122	876//	26
HÖHN	12	038	42358	82513	10065	20052	40126	51003		876//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42258	82511	10060	20044	40128	50007		876//	
PUTTGARDEN	1	063	46160	72717	10059	20052	40107	52007			22 29
NORDERNEY	11	113	41657	82514	10072	20060	40146	54000	72162	875//	26
BREMERHAVEN	7	129	41570	82516	10071	20050	40146	58001	72162	875//	27
CUXHAVEN	5	131	42562	72717	10073	20052	40140	50000		875//	34
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42460	82613	10068	20038	40139	58001		875//	27
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42360	82610	10067	20042	40128	51001		876//	27
EMDEN-HAFEN	5	203	42958	82317	10074	20048	40158	53001		8802/	22
OLDENBURG	11	215	42560	82511	10066	20026	40167	58004		8353/	
AHLHORN	49	218	43665	82513	10071	20019	40172	57003		875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42665	82512	10068	20024	40157	58002		875//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	42665	82612	10068	20016	40156	50000		885//	
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42765	82508	10064	21005	40189	57006		875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42665	72307	10065	21003	40193	56006		875//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42770	82509	10068	20002	40175	57002		885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41765	82610	10066	21004	40173	54000	70362	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42675	72608	10066	20006	40155	53003		875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42566	72714	10063	20003	40152	51001		875//	29
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42770	72714	10069	20005	40152	55000		875//	32
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42980	21703	10040	21009	40213	54000		80001	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42765	42207	10035	21011	40207	56005		84500	
KAHLER ASTEN *	839	427	42968	02511	11016	21051	48466	58004			
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42670	72507	10050	21023	40200	57007		875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42970	02201	10000	21043	40210	57009			
MUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42970	00905	11013	21021	40213	57008			
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42975	02102	11003	21022	40216	58006			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	42975	02609	11022	21050	48475	58004			
TRIER-PETRISBERG	265	609	42972	01701	11006	21031	40225	58002			
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42961	00000	11018	21051	40231	57004			
KL. FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42975	01001	11016	21030	40219	58003			
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
MUERZBURG	268	655	42980	00000	10008	21005	40223	56003			
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42982	02704	10000	21028	40217	58005			
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	00600	10032	21025	40219	56005			
WEINBIET	553	724	46159	70503	10044	21066	40215	57005			
KARLSRUHE	112	727	42965	01802	10001	21007	40219	58002			
MANNHEIM	96	729	42970	01902	10001	21004	40220	54000			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42960	03201	11016	21028	40232	57006			
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42966	01206	10017	20001	40226	58004			
DEHRINGEN	276	742	42960	00401	10001	21007	40223	58003			
WEISSENBURG	422	761									
MUERNBERG	319	763	42980	00703	11008	21018	40234	56002			
REGENSBURG	366	776	42960	00000	10006	20001	40239	58004			
GR. ARBER *	1437	791	42970	02515	11042	21058	48488	54000			23 27
FREIBURG	269	803	42964	01107	10046	20015	40220	57004			
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836									
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42958	01302	10002	21003	40238	57004			
NEUBURG/DONAU	381	853	41956	02401	11016	21035	40243	58005	71000		
LANDSBERG	623	857	41956	01802	11005	21010	40244	57006	71000		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41940	00000	11009	21027	40238	57009	71000		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42965	01802	11001	21006	40233	57008			
ERDING	462	869									
MUEHLDOEF	401	875									
PASSAU	409	893	41950	03601	11010	21021	40241	56005	71000		
BREMENGARTEN	212	900	41925	02003	10016	20002	40226	57006	71000		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42981	31906	11004	21040	48496	58007		80002	
KONSTANZ	443	929	42777	13502	10017	20007	40225	50000		81541	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41920	00000	11019	21036	40247	58006	74000		
OBERSDOEF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	42989	02525	11080	21111	47032	54000			
HÖHNENPEISSENBERG *	977	962	42568	11908	10007	20005	48493	57010	81500		28 37
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	42984	02415	11031	21048	48502	57004			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

JAHRGANG 13. HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM MONTAG, DEN 11. APRIL 1988 NUMMER 102

STATION YGG	SCHLESWIG 1100		HANNOVER 1100		ESSEN 1100		STUTT GART 1100		MUENCHEN 1100		H. PEI SEN B 1106				
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF
HPA															
10	3076 -51	10 21	3072 -49		3073 -51		3074 -50		3074 -52	08 13	3087 -43	27 02			
20	2628 -53	09 10	2624 -54		2628 -55		2627 -55		2629 -56	05 05	2631 -53	11 05			
30	2366 -53	04 04	2364 -55		2369 -56		2369 -57		2372 -56	29 06	2371 -56	08 02			
50	2039 -56	31 20	2039 -55		2043 -57		2044 -56		2046 -56	29 17	2046 -55	26 09			
70	1823 -54	31 15	1824 -57		1830 -55		1832 -57		1834 -56	29 20	1833 -58	31 16			
100	1596 -57	30 31	1598 -57		1604 -56		1606 -58		1607 -57	30 27	1607 -58	29 22			
150	1336 -54	30 51	1341 -59		1347 -58		1351 -57		1351 -58	30 33	1351 -58	29 23			
200	1155 -62	-72 31 65	1161 -65 -78		1170 -66 -75		1171 -62 -74		1170 -61 -70 34 29		1172 -64	35 21			
250	1015 -59	-69 31 78	1024 -59 -73		1032 -58 -69		1033 -59 -72		1031 -58 -67 35 30		1034 -59 -68 36 19				
300	0898 -50	-61 31 78	0907 -50 -65		0915 -49 -61		0916 -50 -65		0914 -50 -60 35 28		0917 -49 -60 34 14				
400	0704 -35	-49 31 70	0713 -35 -53		0719 -33 -49		0721 -34 -53		0719 -34 -46 32 32		0722 -34 -48 33 16				
500	0545 -24	-37 31 68	0553 -22 -42		0558 -21 -40		0560 -21 -41		0559 -22 -33 30 25		0561 -21 -38 33 12				
700	0292 -13	-14 30 47	0297 -7 -19		0302 -6 -18 30 19		0304 -7 -28		0304 -7 -26 30 17		0305 -5 -18 29 16				
850	0140 -2	-3 29 52	0145 -3 -6		0149 -2 -3 29 17		0151 0 -14		0150 -2 -5 30 12		0150 1 -4 25 07				
1000	0009 6 4 27 18		0014 6 0		0018 5 -1 25 08		0019		0019		0018				
MAR KAN TE	009 -51	10 22			010 -51				070 -56	29 20	012	20 05			
	013	07 26			017 -56				101	30 26	013 -49				
	016 -53				018 -55				107 -57	31 30	015	13 12			
	022 -52	09 10			033 -56				118 -56	29 26	022	10 06			
	029	05 04			035 -55				138	31 30	023 -55				
	032	02 04			060 -58				150 -58	30 33	025 -53				
	044	31 09			075 -54				163 -57		029 -57				
	050 -56	31 20			080 -58				176	31 21	032	03 02			
	060 -52				085 -57				195 -60	-69 33 24	040	32 06			
	065	30 17			091 -59				206 -63	-72 34 29	045 -57				
	076	31 26			099 -56				227 -62	-71	049 -54				
	094 -58				116 -57				271	35 31	051	28 10			
	107 -55	28 38			130 -55				315 -47 -58		066 -58				
	120	27 27			138 -59				355 -40 -52		068	31 16			
	126	28 18			150 -58				385 -37 -49		085 -56				
	140 -52	32 32			150 -58				410 -32 -44 32 32		100 -58	29 22			
	152	30 53	007 -43		197 -67 -76		010 -50		443 -28 -41		112 -56				
	195 -62	-72 31 64	009 -48		251 -58 -69		028 -57		515	30 24	129 -60				
	227 -57	-67 31 61	015 -53		380 -36 -51		040 -55		542 -19 -29		135	28 30			
	252 -59	-69	046 -56		557 -14 -34		064 -58		571	30 19	142	28 27			
	270 -55	-66 32 83	057 -54		600		094 -57		593 -14 -27		144 -57				
	462 -27	-43	064 -57		608 -14 -28 32 26		116 -61		600	29 15	180	32 22			
	546 -20	-22	106 -57		610		174 -59 -72		634 -10 -24		198 -64				
	600	30 63	127 -54		673 -9 -22 32 26		217 -64 -76		653 -10 -25		208	36 23			
	642 -12	-22 30 67	146 -59		733 -3 -15		244 -60 -73		670 -9 -28		218 -63 -71 36 25				
	685 -15	-15 31 55	176 -59		767 -1 -17		362 -40 -56		692 -7 -26 27 18		232	36 24			
	728	30 44	196 -65 -78		788 -8 -8		423 -30 -50		730 -5 -24		293	34 14			
	783 -5 -11		238 -62 -76		800		471 -23 -45		790 -2 -20		327	33 14			
	800	29 47	525 -19 -40		800	29 17	604 -13 -29		800	29 14	369 -39 -52				
	823 -3 -5		568 -15 -27		811	29 16	638 -11 -19		819 -2 -17		552	32 12			
	870 0 -2 29 52		714 -6 -18		860 -1 -3		707 -6 -30		834 -2 -13 30 13		556 -15 -33				
	890 -1 -1		749 -10 -10		870 -1 -2		775 -2 -32		849 -2 -5		600	31 16			
	900	29 43	850 -3 -6		886	30 15	804 -3 -26		863	29 11	675 -7 -18				
	925 2 2 29 40		888 -1 -2		898	29 14	840 -1 -23		874 -0 -5		751 -2 -20				
	938 3 3 29 39		925 2 -1		925 3 -3 28 17		875 -1 -3		900 2 -4		778	26 17			
	005 6 4 26 16	011 7 1 25 12			940 3 -1		925 3 -2		923 3 -3 26 03		800	26 15			
					982 6 1		965 6 -2		925 3 -2 27 04		812	25 14			
					003 5 -1 25 08		985 4 0 15 04		947 5 -2		839	25 09			
									964 -1 -1 22 01		907 3 -0 08 02				
TROPO- PAUSE	195 -62 -72 31 64	196 -65 -78			197 -67 -76		116 -61		206 -63 -72 34 29		218 -63 -71 36 25				
MAX- WIND	270 -55 -66 32 83						217 -64 -76								
30/50	0327	0325	0326		0325		0326		0326		0325				
50/100	0443	0441	0439		0438		0438		0439		0439				
100/200	0441	0437	0434		0435		0435		0437		0435				
200/500	0610	0608	0612		0611		0611		0611		0611				
500/1000	0536	0539	0540		0541		0541		0540		0543				

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1106	HANNOVER 1106	ESSEN 1106	STUTT GART 1106	MUENCHEN 1106	BERLIN 1106	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN		
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 31.5 10 26	DDFFF	DDFFF 30.9 6 13	DDFFF	DDFFF	DDFFF 31.5 10 24	010 -52	08 13	
30.9	9 23		6 13				020 -56	05 05	
26.4	9 12		9 16		9 6		024	36 03	
23.7	11 3		36 4		33 2		027	31 04	
20.7	30 18		31 15		29 15		035 -56	28 07	
18.3	31 20		29 16		31 19		050 -56	29 17	
15.9	29 33		30 28	29 20	29 17		060 -58	27 16	
13.5	31 58		30 32	30 23	30 23		065 -59	30 17	
12.0	31 84		33 47	34 26	35 30				
10.5	31 91		34 50	36 21	35 24				
9.0	31 83		32 37	33 19	33 15				
7.2	30 72		31 34	35 14	33 21				
5.4	30 67		30 28	33 12	34 18				
4.2	30 65		30 23	-	31 19				
3.0	29 47		28 22	30 14	29 16				
2.1	28 37		28 24	-	27 11				
1.5	28 40		28 19	24 4	27 7				
0.9	28 32		28 18	-	-				
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 0997 31 91	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF			